

บทที่ 3 ระเบียบวิธีการวิจัย

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาความต้องการในระดับปริญญาโท ในคณะ
สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และทัศนคติต่อการศึกษาต่อในระดับปริญญาโทของประชาชน
ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยการศึกษาวิจัยได้ดำเนินการดังนี้

แผนดำเนินการวิจัย

เก็บรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ จากการสร้างแบบสอบถาม 3 ส่วน ดังต่อไปนี้

- ส่วนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไป
- ส่วนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับความต้องการศึกษาต่อในระดับปริญญาโท
คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ส่วนที่ 3 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับทัศนคติของประชาชนในอำเภอเมือง เชียงใหม่
ต่อการศึกษาต่อในระดับปริญญาโท

และออกสำเนาสัมภาษณ์บุคคล 4 กลุ่ม ได้แก่

1. กลุ่มนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และมหาวิทยาลัยพายัพ
2. กลุ่มข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ
3. กลุ่มพนักงานและลูกจ้าง ในธุรกิจเอกชน
4. กลุ่มเจ้าของกิจการ

วิธีการคัดเลือกตัวอย่าง

การคัดเลือกตัวอย่างใช้การเลือกตัวอย่างแบบหลักความน่าจะเป็น จำนวน 230 ราย
โดยวิธีสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิประชากร (Stratified Random Sampling) และใช้แบบ

เจาะจง (Purposive Sampling) เฉพาะบุคคลที่สนใจเรียนต่อในระดับปริญญาโท และสุ่มตัวอย่างในแต่ละกลุ่มแบบบังเอิญ (Accidental Random Sampling) ดังนี้

1. กลุ่มนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และมหาวิทยาลัยพายัพ จำนวน 100 ราย	
2. กลุ่มข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ จำนวน 50 ราย	
3. กลุ่มพนักงานและลูกจ้างในธุรกิจเอกชน จำนวน 50 ราย	
4. กลุ่มเจ้าของกิจการ จำนวน 30 ราย	
รวม	230 ราย

สถิติและเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

สถิติและเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์การวิจัย มี 3 ส่วนคือ

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป

ใช้สถิติความถี่และอัตราร้อยละ

ส่วนที่ 2 : ความต้องการศึกษาต่อระดับปริญญาโท คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ใช้สถิติ ไคว์-สแควร์

ส่วนที่ 3 : ทศนคติต่อการศึกษาต่อในระดับปริญญาโท

ใช้สถิติค่าเฉลี่ย, ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ความแปรปรวน (Anova)

ลักษณะแบบสอบถามที่สร้างขึ้นเกี่ยวกับทศนคติ เป็นคำถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ลักษณะข้อคำถามมีคำตอบให้เลือก 5 ระดับของ Likert Scale คือ เห็นด้วยอย่างยิ่ง เห็นด้วย ไม่แน่ใจ ไม่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง โดยมีเกณฑ์ในการให้คะแนนเชิงนิมิต จำนวน 19 ข้อ ในแต่ละระดับดังนี้

ระดับทัศนคติ	คะแนน
เห็นด้วยอย่างยิ่ง	5
เห็นด้วย	4
ไม่แน่ใจ	3
ไม่เห็นด้วย	2
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	1

เกณฑ์ในการให้คะแนนเชิง นิเสธ จำนวน 4 ข้อ ในแต่ละระดับดังนี้

ระดับทัศนคติ	คะแนน
เห็นด้วยอย่างยิ่ง	1
เห็นด้วย	2
ไม่แน่ใจ	3
ไม่เห็นด้วย	4
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	5

การกำหนดคะแนนทัศนคติต่อการศึกษาต่อระดับปริญญาโท แบ่งเป็น 5 ระดับ โดยการ

กำหนดคะแนน เชิงนิมาน ดังนี้

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	จัดอยู่ในระดับ	ทัศนคติ	เห็นด้วยอย่างยิ่ง
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	จัดอยู่ในระดับ	ทัศนคติ	เห็นด้วย
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	จัดอยู่ในระดับ	ทัศนคติ	ไม่แน่ใจ (ไม่มีความเห็น)
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	จัดอยู่ในระดับ	ทัศนคติ	ไม่เห็นด้วย
ค่าเฉลี่ย	0.00-1.49	จัดอยู่ในระดับ	ทัศนคติ	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

การกำหนดคะแนนเชิงนิเสธ ดังนี้

ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	จัดอยู่ในระดับ ทักษะดี ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	จัดอยู่ในระดับ ทักษะดี ไม่เห็นด้วย
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	จัดอยู่ในระดับ ทักษะดี ไม่แน่ใจ (ไม่มีความเห็น)
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	จัดอยู่ในระดับ ทักษะดี เห็นด้วย
ค่าเฉลี่ย	0.00-1.49	จัดอยู่ในระดับ ทักษะดี เห็นด้วยอย่างยิ่ง

สถานที่ที่ใช้ในการวิจัย

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รายงานผลการวิจัย

รายงานผลการวิจัยแบ่งออกเป็น 5 บท คือ

บทที่ 1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

บทที่ 2 แนวความคิดและทฤษฎี สมมุติฐานในการวิจัย นิยามศัพท์ ทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องในการวิจัยครั้งนี้ และข้อจำกัดในการวิจัย

บทที่ 3 ระเบียบวิธีการวิจัย ขอบเขตการวิจัย กลุ่มประชากรที่ทำการศึกษา การเก็บและรวบรวมข้อมูล สถิติที่ใช้ในการวิจัย การรายงานผลการวิจัยและระยะเวลาที่ทำการวิจัย

บทที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อทดสอบข้อสมมุติฐาน

บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย สรุปผลข้อสมมุติฐาน อภิปรายผลในการวิจัย และข้อเสนอแนะสำหรับผู้ทำวิจัยต่อไป

ระยะเวลาที่ทำการวิจัย

ระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษาหัวข้อดังกล่าวนี้จะใช้ระยะเวลาประมาณ 17 เดือน

ระหว่างเดือน ตุลาคม 2535 - เดือน กุมภาพันธ์ 2537



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved